

UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA

PROYECTO **CULTURAL, CIENTÍFICO Y COLECTIVO** DE NACIÓN

EasyCheck



Facultad de Ingeniería –Departamento de Ingeniería de
Sistemas e Industrial- Sede Bogotá

Universidad Nacional de Colombia


PROYECTO **CULTURAL, CIENTÍFICO Y COLECTIVO** DE NACIÓN

Laura Duarte
Valery Martinez
Juan Lasso
Juan Plazas

Login

acceso a la aplicación

Conexion



EASYCHECK

LOGIN

Usuario

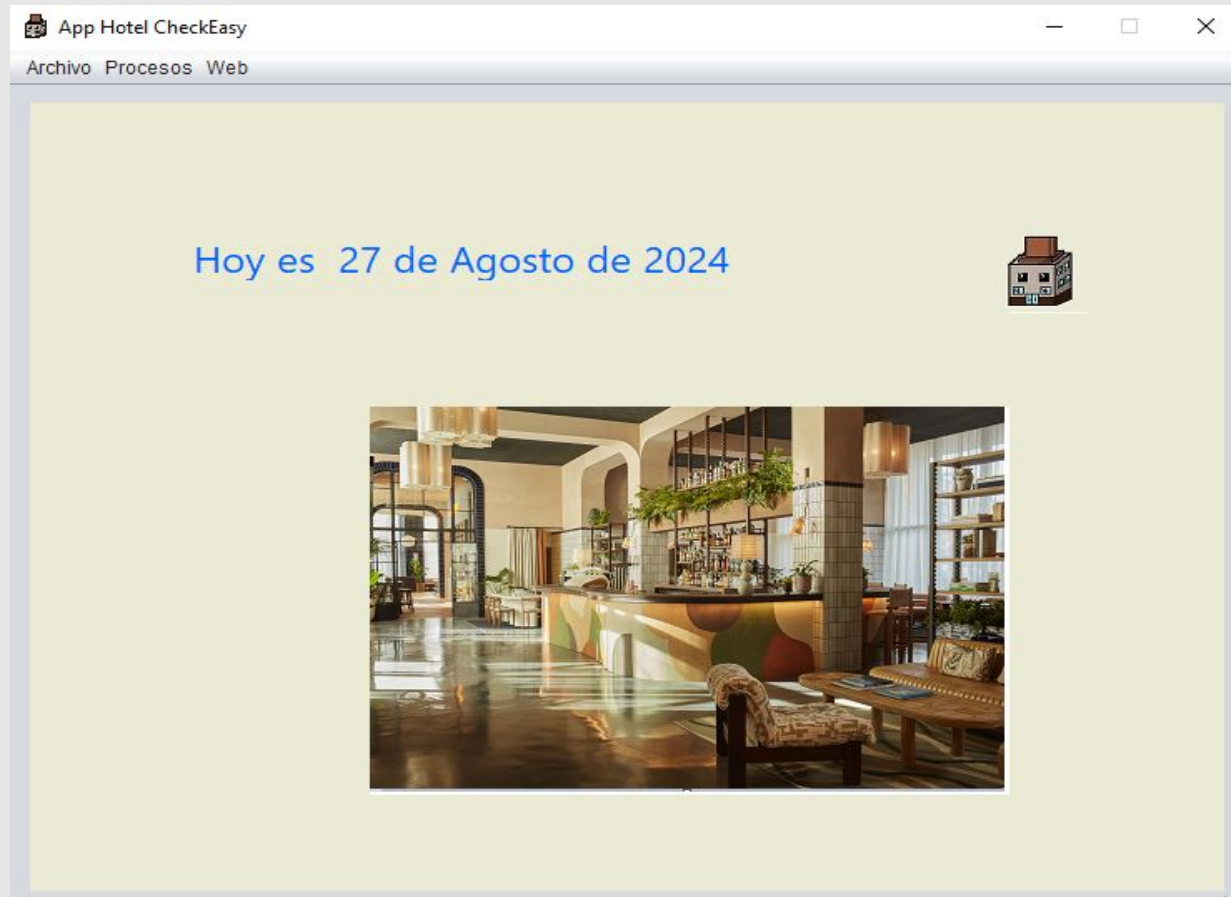
Clave

Salir Ingresar



Pantalla Principal

aplicación

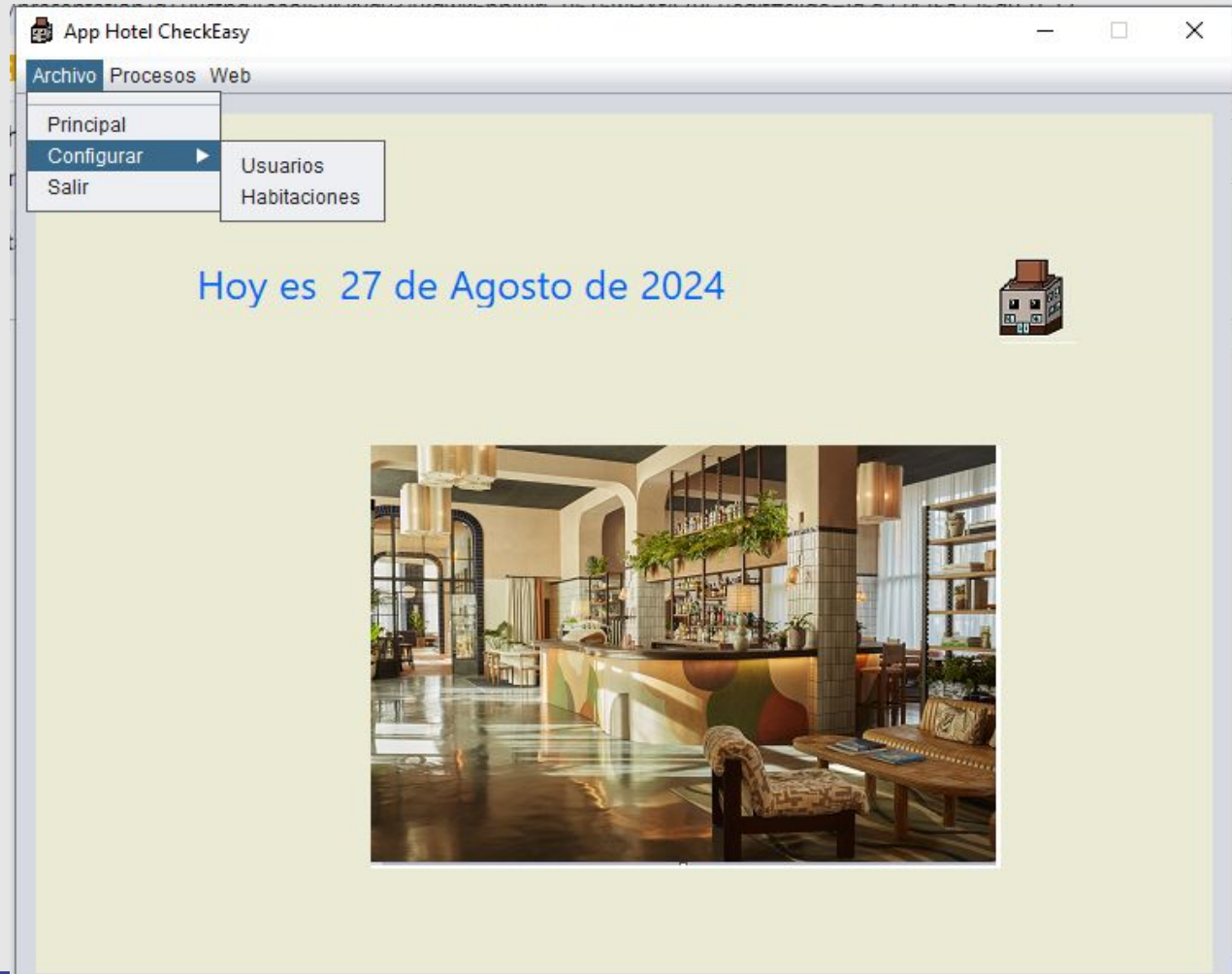


Configurar

gestión de habitaciones y usuarios



se encuentra en
el menú, donde
nos vamos a
“archivo” y
seleccionar:
>>configurar



App Hotel CheckEasy - Configurar Usuarios

Archivo Procesos Web

Configurar Usuarios del Sistema

Usuario Nombre
 Correo Telefono
 Clave

Actualizar Limpiar Agregar Borrar

Usuario	Nombre	Correo	Telefono
DIEGO	Juan Diego Lasso Monta...	julasso@unal.edu.co	1256
elilar	el bistic2	elvis	13234
JUAN	Juan José Plazas Vargas	juplaza@unal.edu.co	312111111
LAURA	Laura Natalia Duarte Ace...	lduarte@unal.edu.co	136
nasa	Isid	lsidit	454
VALERY	Valery Karina Martínez Va...	vmartinez@unal.edu.co	315000000

MySQL



habitaciones



usuarios



App Hotel CheckEasy - Configurar Habitaciones

Archivo Procesos Web

Configurar Habitaciones

Numero Piso Numero de personas
 Tipo Valor

Actualizar Limpiar Agregar Borrar

Numero	piso	Tipo	Personas	Valor
101	1	DOBLE	4	90000.0
102	1	SENCILLA	2	85000.0
103	1	DOBLEEXTRA	3	75000.0
104	1	SUIT	2	105000.0
201	2	SENCILLA	1	90001.0
202	2	DOBLE	2	80000.0
203	2	DOBLE	2	70000.0
204	2	DOBLE	2	75000.0
205	2	DOBLEEXTRA	3	80000.0
301	3	DOBLE	2	110000.0

Usuario



OBJETO
"Laura"

ATRIBUTOS

METODOS

habitación

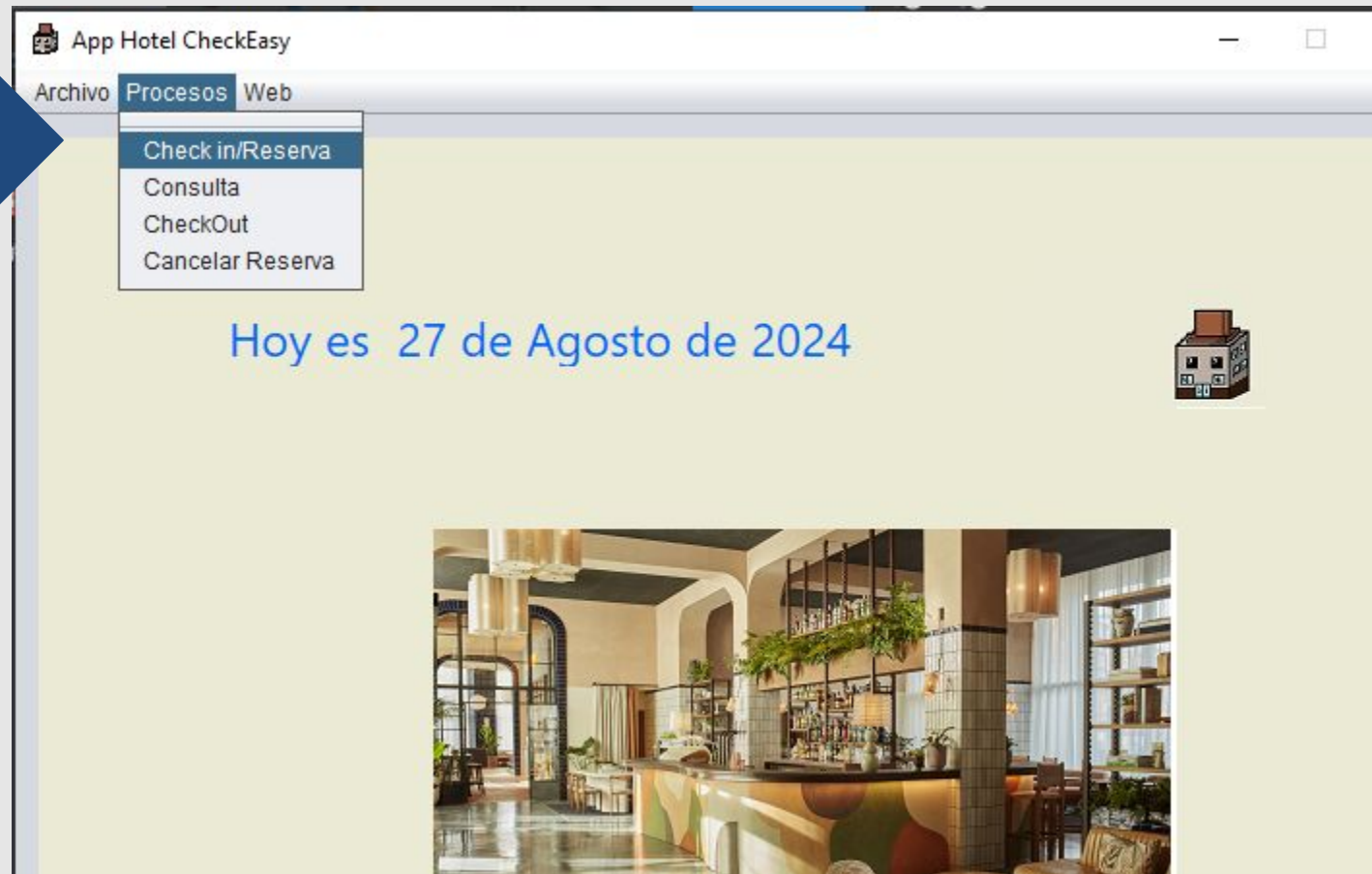


OBJETO
"501"

ATRIBUTOS

METODOS

Menú Procesos



se encuentra
en el
menú,nos
dirigimos a
“Procesos”

CheckIn/Reserva

Habitaciones Disponibles

Tipo

agosto 2024

	dom	lun	mar	mié	jue	vie	sáb
31					1	2	3
32	4	5	6	7	8	9	10
33	11	12	13	14	15	16	17
34	18	19	20	21	22	23	24
35	25	26	27	28	29	30	31

App Hotel CheckEasy - Check in / Reservas

Archivo Procesos Web

Tipo CHECKIN

Fecha Inicial 27/08/2024

Fecha Final 31/08/2024

Numero de Dias 4

Consultar

Numero	Piso	Tipo	NoPerson...	Valor x per...
101	1	DOBLE	4	90.000
102	1	SENCILLA	2	85.000
201	2	SENCILLA	1	90.001
202	2	DOBLE	2	80.000
203	2	DOBLE	2	70.000
204	2	DOBLE	2	75.000

Habitacion

Habitacion	Piso	Tipo	personas	Valor Noche	Valor Total
101	1	DOBLE	4	360000.0	1440000.0

Contacto: Laura Duarte

Telefono: 31022525

Abono: 900000

Saldo: 540000.0

HUESPEDES

nombre	identificacion	telefono
Laura Duarte	10102426	31022525
Juan Gonzales	10125	2555356

Contacto

Crear

Borrar

Limpiar

Realizar

Habitación
Seleccionada

Contacto

Huéspedes

App Hotel CheckEasy - Check in / Reservas

Archivo Procesos Web

Tipo CHECKIN

Fecha Inicial 27/08/2024

Fecha Final 31/08/2024

Numero de Dias 4

Consultar

Numero	Piso	Tipo	NoPerson...	Valor x per...
101	1	DOBLE	4	90.000
102	1	SENCILLA	2	85.000
201	2	SENCILLA	1	90.001
202	2	DOBLE	2	80.000
203	2	DOBLE	2	70.000
204	2	DOBLE	2	75.000

Habitacion

Piso	Tipo	personas	Valor Noche	Valor Total
101	DOBLE	4	360000.0	1440000.0

Contacto: Laura Duarte

Telefono: 31022525

Abono: 900000

Saldo: 540000.0

HUESPEDES

nombre	identificacion	telefono
Laura Duarte	10102426	31022525
Juan Gonzales	10125	2555356

Contacto

Crear

Borrar

Limpiar

Realizar

Select

Esta seguro de realizar el proceso. ?

Yes No

Abono y Saldo

Valida Información



Checkout

App Hotel CheckEasy - Check Out

Archivo Procesos Web

HABITACIONES EN USO



id	numero	valor	contacto	telefono	fecha de ll...	fec
25	101	200000.0	Carlos	30112004...	2024-08-27	202
26	102	320000.0	Nicolas	301223122	2024-08-27	202
27	102	1440000.0	Alejandro	301223232	2024-10-01	202

Consulta Habitación

INFORMACION

Numero: 27 **Habitacion:** 102 **Tipo:** CHECKIN ☒ Saldo pago

Contacto: Alejandro **Valor total:** 1440000.0

Telefono: 301223232 **Abono:** 400000.0

fecha de checkin/checkout: 2024-10-01 2024-10-10 **Saldo:** 1040000.0

datos del cliente

Factura

Limpiar

Check

Select



Esta seguro de realizar el proceso. ?

Yes

No

Factura:

 factura



Nit 999.999

Recibo # 9

Fecha de factura: 27/08/2024

Cliente:

Alejandro

Telefono:

301223232

Valor:

1440000.0

Id:

27

Habitacion:

102


Fecha de ingreso:

2024-10-01

Fecha salida:

2024-10-10

Imprimir

 Imprimir

Impresora

Nombre: Microsoft Print to PDF

Estado: Listo

Tipo: Microsoft Print To PDF

Ubicación: PORTPROMPT:

Comentario:

Propiedades...

☐ Imprimir a un archivo

Intervalo de impresión

☒ Todo

☐ Páginas de: 1 a: 9999

☐ Selección

Copias

Número de copias: 1

☐ Intercalar


Aceptar

Cancelar

Cancelar Reserva

App Hotel Cancelar Reserva

Archivo Procesos Web



id	numero	valor	contacto	telefono	fecha de llegada	fecha de salida
13	205	9102.0	luis	4567890	2024-08-19	2024-09-25
14	103	2400.0	laura	3456789	2024-08-18	2024-08-30
17	104	4320...	Pepe	3256678...	2024-10-15	2024-10-31
20	103	5600...	Lola	7654323	2024-08-31	2024-09-04
21	203	1200...	Néstor	3567887...	2024-12-28	2025-01-03
22	201	2200...	Karina	3456786...	2024-10-29	2024-11-02

INFORMACION

Numero Habitacion Tipo

Contacto Valor total

Telefono Abono

fecha de reserva Saldo

Select

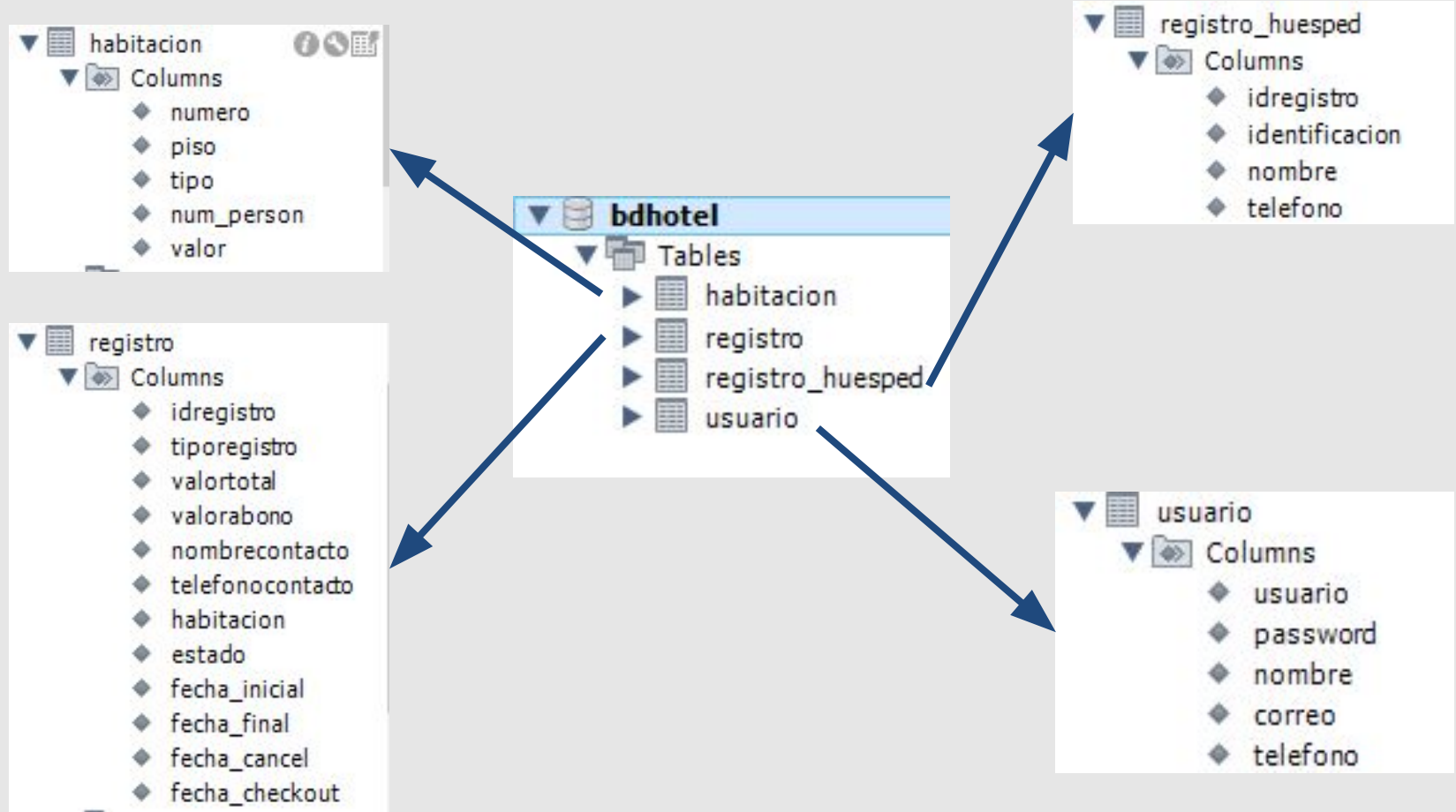
?

Esta seguro de realizar el proceso. ?

Seleccionar habitación

datos del cliente que quiere cancelar su reserva

base de datos:



registro												
Limit to 1000 rows												
1 • SELECT * FROM bdhotel.registro;												
Result Grid												
idregistro	tiporegistro	valortotal	valorabono	nombreacto	telefonocontacto	habitacion	estado	fecha_inicial	fecha_final	fecha_cancel	fecha_checkout	
1	CHECKIN	100	75	sdfghjk	34567890	103	CHECKOUT	2024-05-16 00:00:00	2024-05-17 00:00:00	NULL	2024-08-25 00:00:00	
2	RESERVA	75	46	lucia	3117668909	202	CANCELADO	2024-05-24 00:00:00	2024-05-31 00:00:00	2024-05-29 00:00:00	NULL	
3	CHECKIN	75	67	luisardo	94345	202	OCUPADO	2024-05-30 00:00:00	2024-06-06 00:00:00	NULL	NULL	
4	RESERVA	700	600	lola	965432	206	CANCELADO	2024-05-31 00:00:00	2024-06-27 00:00:00	2024-05-29 00:00:00	NULL	
5	RESERVA	250	68	perez	987654	102	CANCELADO	2024-06-27 00:00:00	2024-06-29 00:00:00	2024-06-03 00:00:00	NULL	
6	RESERVA	100	78	dcfvgbhj	456789	103	CANCELADO	2024-06-04 00:00:00	2024-06-19 00:00:00	2024-05-31 00:00:00	NULL	
7	RESERVA	1000	799	lola	34567	203	CANCELADO	2024-06-14 00:00:00	2024-06-29 00:00:00	2024-08-04 00:00:00	NULL	
8	CHECKIN	75	56	Rosa	3456789	202	OCUPADO	2024-06-14 00:00:00	2024-06-21 00:00:00	NULL	NULL	
9	RESERVA	700	599	Pepe	345678	206	CANCELADO	2024-06-21 00:00:00	2024-06-29 00:00:00	2024-06-13 00:00:00	NULL	
10	RESERVA	650	500	mnbvcx	2222	104	CANCELADO	2024-08-17 00:00:00	2024-08-31 00:00:00	2024-08-18 00:00:00	NULL	
11	CHECKIN	60000	5000	luisa	3266655556	203	CHECKOUT	2024-08-19 00:00:00	2024-09-18 00:00:00	NULL	2024-08-18 00:00:00	
12	CHECKIN	200	100	pepe	345678	101	OCUPADO	2024-08-19 00:00:00	2024-08-20 00:00:00	NULL	NULL	
13	RESERVA	9102	5000	luis	4567890	205	RESERVADO	2024-08-19 00:00:00	2024-09-25 00:00:00	NULL	NULL	
14	RESERVA	2400	12000	laura	3456789	103	RESERVADO	2024-08-18 00:00:00	2024-08-30 00:00:00	NULL	NULL	
15	RESERVA	50000	25000	Loui	34567890	206	RESERVADO	2024-05-24 00:00:00	2024-05-31 00:00:00	NULL	NULL	
16	RESERVA	600	300	dafne2345	3443222345	101	CANCELADO	2024-08-28 00:00:00	2024-08-31 00:00:00	2024-08-25 00:00:00	NULL	
17	RESERVA	4320000	3000000	Pepe	325667887	104	RESERVADO	2024-10-15 00:00:00	2024-10-31 00:00:00	NULL	NULL	
18	RESERVA	4320000	3000000	Pepe	325667887	104	CANCELADO	2024-10-15 00:00:00	2024-10-31 00:00:00	2024-08-27 00:00:00	NULL	
19	RESERVA	4320000	3000000	Pepe	325667887	104	CANCELADO	2024-10-15 00:00:00	2024-10-31 00:00:00	2024-08-27 00:00:00	NULL	

Consulta

App Hotel CheckEasy - Consultas

Archivo Procesos Web

Consulta EasyCheck

fecha inicial 28/08/2024 estado TODOS

fecha final 31/08/2024 habitacion TODAS

Consultar

Mostrar factura

Mostrar info huesped

datos de los registros

Fechas libres

id	tiporegistro	valortotal	valorabono	contacto	telefono	habitacion	estado	fecha inicio
2	RESERVA	80000.0	40000.0	maria	232323	101	RESERVA...	2024-08-2
3	CHECKIN	480000.0	240000.0	iguana	22333233	102	CHECKO...	2024-08-19
5	RESERVA	80000.0	30000.0	antonio	32568923...	102	RESERVA	2024-08-29
7	CHECKIN	250000.0	50000.0	julian	32323	103	CHECKO...	2024-08-20
8	CHECKIN	1000000.0	10000.0	jose	2323211	104	OCUPADO	2024-08-26

Detalles del huésped

D: 3

Huésped: iguana

Teléfono: 22333233

Habitación: 102

Consulta

Consulta EasyCheck

fecha inicial 28/08/2024 estado TODOS Consultar

fecha final 31/08/2024 habitacion 102 Limpiar

id	tiporegistro	valortotal	valorabono	contacto	telefono	habitacion	estado	fecha inicio
3	CHECKIN	480000.0	240000.0	iguana	22333233	102	CHECKO...	2024-08-19
5	RESERVA	80000.0	30000.0	antonio	32568923...	102	RESERVA...	2024-08-29

habitacion	estado	fecha inicio	fecha final
102	LIBRE	2024-08-28	2024-08-28

Mostrar factura

Mostrar info huésped

Fechas libres

Gracias

Universidad Nacional de Colombia

PROYECTO **CULTURAL, CIENTÍFICO Y COLECTIVO** DE NACIÓN